

## Axial-Kegelrollenlager

Einseitig wirkende Axial-Kegelrollenlager gibt es in verschiedenen Ausführungen. Sie können sehr hohe Axialkräfte sowie Stoßkräfte aufnehmen. Die Bauform der TT-Lager, weisen unterschiedliche Laufscheiben auf. Die Gehäusescheibe ist eben ausgeführt und die Wellenscheibe hat eine kegelige Laufbahn mit Bord. Diese Lager können eine gewisse Exzentrizität während des Betriebs tolerieren, während TTF-Lager, im Gegensatz mit abmessungsgleich Laufscheiben gefertigt werden, um sehr hohe Axialkräfte zu übertragen.

### Produkteigenschaften

- Messingkäfig
- Hohe Belastbarkeit/hohe Steifigkeit
- Geringer Bauraum in axialer Richtung

### Produktvorteile

- Hohe Belastbarkeit
- Ideal für hohe Drehzahlen
- Für hohe Stoßbelastung geeignet
- Bei TT- Bauform unempfindlich gegen Exzentrizitätsabweichung

### Betriebsbedingungen

- Kompakter Einbauraum
- Hohe Genauigkeit
- Hohe Last
- Reversierende Drehung

### Industriezweige

- Automation
- Materialtransport
- Verpackung
- Gummi und Kunststoff
- Stahl und Metall



130 | TTF (TT) | 25 | 01

#### Beschreibung

130	Nenn Durchmesser der Bohrung
TTF (TT)	Lagerbauart
25	Außendurchmesser
01	Seriennummer